

## NEW SYNONYMS IN THE TUBER BEARING *SOLANUM*

C.M. Ochoa

International Potato Center, Genetic Resources Department, P.O. Box 5969,  
Lima, PERU

### ABSTRACT

Names recently determined as synonyms of recognized taxa of tuber bearing *Solanum* are listed.

KEY WORDS: Solanaceae, *Solanum*, nomenclature

During preparation of my monographic work on the South American tuber bearing *Solanum* (sect. *Petota*), I found so far, some species which to me are only synonyms of those previously quoted by other authors. Among these new synonyms are the following:

*Solanum bukasovii* Juz., Bull. Acad. Sci. U.R.S.S., Ser. Biol. 2:303. 1937.

*Solanum amabile* Vargas, *Las Papas Sudperuanas*. Univ. Ncl. del Cusco, 2:60. 1956.

*Solanum canasense* Hawkes, Bull. Imp. Bur. Pl. Breed. & Genet. Cambridge. 123. 1944.

*Solanum canasense* Hawkes var. *alba* Vargas, *Las Papas Sudperuanas*. Univ. Ncl. del Cusco. 2:57. 1956.

*Solanum canasense* Hawkes var. *calcense* Vargas, *Las Papas Sudperuanas*. Univ. Ncl. del Cusco. 2:58. 1956.

*Solanum canasense* Hawkes var. *intihuatanense* Vargas, *Las Papas Sudperuanas*. Univ. Ncl. del Cusco. 2:58. 1956.

*Solanum canasense* Hawkes var. *latifolia* (Vargas) Ochoa, *Los Solanum Tuberíferos Silvestres del Perú*. Lima, Perú. 170-175. 1962.

*Solanum canasense* Hawkes var. *lechnoviczii* (Hawkes) Ochoa, *Los Solanum Tuberíferos Silvestres del Perú*. Lima, Perú. 168. 1962.

- Solanum espinarense* Vargas, *Las Papas Sudperuanas*. Univ. Ncl. del Cusco. 2:60. 1956.
- Solanum hapalosum* Ochoa, *Bol. Soc. Arg. Bot.* 22(1-4):297-299. 1983.
- Solanum lechnoviczii* Hawkes, *Bull. Imp. Bur. Pl. Breed. & Genet. Cambridge*. 123. 1944.
- Solanum lechnoviczii* Hawkes var. *latifolia* Vargas, *Las Papas Sudperuanas*. Univ. Ncl. del Cusco. 2:61. 1956.
- Solanum ochoae* Vargas, *Las Papas Sudperuanas*. Univ. Ncl. del Cusco. 2:59. 1956.
- Solanum pampasense* Hawkes, *Bull. Imp. Bur. Pl. Breed. & Genet. Cambridge*. 125. 1944.
- Solanum pumilum* Hawkes, *Bull. Imp. Bur. Pl. Breed. & Genet. Cambridge*. 124. 1944.
- Solanum punoense* Hawkes, *Bull. Imp. Bur. Pl. Breed. & Genet. Cambridge*. 123. 1944.
- Solanum sicuanum* Hawkes, *nom. nov.*, *The Potato, Evolution, Biodiversity & Genetic Resources*. London, Great Britain. 148. 1990.
- Solanum soukupii* Hawkes, *Bull. Imp. Bur. Pl. Breed. & Genet. Cambridge*. 122-123. 1944.
- Solanum soukupii* Hawkes var. *espinarense* (Vargas) Ochoa, *Los Solanum Tuberíferos Silvestres del Perú*. Lima, Perú. 278. 1962.
- Solanum bukasovii* Juz. var. *multidissectum* (Hawkes) Ochoa, *comb. nov.* BASIONYM: *Solanum multidissectum* Hawkes, *Bull. Imp. Bur. Pl. Breed. & Genet. Cambridge*. 124. 1944.**
- Solanum colombianum* Dun. in A.D.C., *Prodr.* 13, I, 33. 1852.
- Solanum cacetanum* Ochoa, *Phytologia* 46(7):495. 1980.
- Solanum marinasense* Vargas, *Las Papas Sudperuanas*. Univ. Ncl. del Cusco. 2:53. 1956.
- Solanum canasense* Hawkes var. *zerophylla* (Vargas) Ochoa, *Los Solanum Tuberíferos Silvestres del Perú*. Lima, Perú. 170. 1962.
- Solanum canasense* Hawkes var. *zerophilum* (Vargas) Hawkes, *The Potato, Evolution, Biodiversity & Genetic Resources*. London, Great Britain. 138-139. 1990.
- Solanum lechnoviczii* Hawkes var. *zerophylla* Vargas, *Las Papas Sudperuanas*. Univ. Ncl. del Cusco. 2:61-62. 1956.

*Solanum raphanifolium* Card. et Hawkes, Jour. Linn. Soc. Bot. 53:94-95. 1946.

*Solanum hawkesii* Card., Jour. Linn. Soc. Bot. 53:95-96. 1946.

*Solanum tuberosum* L. subsp. *andigena* (Juz. et Buk.) Hawkes, Proc. Linn. Soc. Bot. 166:130-137. 1956.

*Solanum paramoense* Bitt. ex Pittier, *Man. Pl. Usual. Venez.* 329. 1926.